

# 国 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 利根川

支 流 域 碓氷川

工 事 名 中尾川地区(B沢)復旧治山工事

施 工 地 群馬県安中市松井田町坂本字霧積山国有林125ほ1林小班

令和8年度

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局

森 林 管 理 署 : 群馬森林管理署

事 務 所 名 等 : 本署

### 工事積算条件表（公表用）

工事名	中尾川地区(B沢)復旧治山工事		
工事場所	群馬県安中市松井田町坂本字霧積山国有林125ほ1林小班	豪雪地域補正	無し
直接工事費	通勤補正(%)		
	週休2日補正係数 労務費	1.04	4週8休以上(月単位)
	週休2日補正係数 機械経費(賃料)	1.02	
	冬期補正(%)		0.00
共通仮設費	工種区分	治山地すべり工事	
	施工地域を考慮した補正係数	1.00	該当なし
	現場環境改善費	有(その他)	
	週休2日補正係数	1.03	4週8休以上(月単位)
	ICT間接費補正	0.00	補正無し
	復興係数補正	0.00	補正無し
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	228
		冬期日数	7
		積雪寒冷地域の区分別補正係数	0.00
	緊急工事該当補正(%)	0.00	無
	施工地域を考慮した補正係数	1.00	該当なし
	熱中症補正	無	
	週休2日補正係数	1.05	4週8休以上(月単位)
	ICT間接費補正	0.00	補正無し
	復興係数補正	0.00	補正無し
一般管理費等	国庫債務負担行為	通常	
	前払支出割合補正係数	1.00	35%以上又は300万円未満
	契約保証形態補正(%)	0.04	金銭保証

## 本工事費内訳書

中尾川地区（B沢）復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
溪間工	式	1			費目行	
治山土工	式	1			工種行	
作業土工	式	1			種別行	
床掘（土砂）	m3	76			1号明細書 6頁	
床掘（岩石）	m3	235			2号明細書 7頁	
埋戻し	m3	20			3号明細書 8頁	
埋戻し（跳ね上げ）	m3	14			4号明細書 9頁	
掘削面整形	m2	110			5号明細書 10頁	
岩盤清掃	m2	110			6号明細書 11頁	
治山ダム工	式	1			工種行	
コンクリート谷止工	式	1			種別行	
コンクリート	m3	364	900		7号明細書 12頁	
目地材（埋設目地型枠）	m2	26			8号明細書 13頁	
止水板	m	7	700		9号明細書 14頁	

## 本工事費内訳書

中尾川地区（B沢）復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
型枠（小径丸太）	m2	209   100			10号明細書 15頁	
型枠（普通）放水路	m2	4   200			11号明細書 16頁	
型枠（目地） 局歩掛2-15	m2	26			12号明細書 17頁	
型枠（タラップ）	m2	1   900			13号明細書 18頁	
型枠（円筒内径300mm） 局歩掛治2-13	m	7   500			14号明細書 19頁	
キャットウォーク	m	110   400			15号明細書 20頁	
間詰工	式	1			種別行	
間詰コンクリート	m3	32   200			16号明細書 21頁	
間詰型枠（小径丸太）	m2	48   600			17号明細書 22頁	
植生ネット伏工	m2	8			18号明細書 23頁	
仮設工	式	1			工種行	
仮設工	式	1			種別行	
作業道作設 不陸正整 局歩掛共8-31 作業道作設 疎林	m	30			19号明細書 24頁	
水替とい	m	12			20号明細書 25頁	

## 本工事費内訳書

中尾川地区（B沢）復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土のう積	m2	2			21号明細書 26頁	
敷鉄板	枚	6			22号明細書 27頁	
直接工事費	式	1				
共通仮設費計	式	1				
共通仮設費(積上げ分計)	式	1				
運搬費	式	1			1号内訳書 5頁	
仮設材運搬 製品L≤12m 片道19.7km 往復	t	1			21号代価表 48頁	[R7治山林道必携・上巻P33]
共通仮設費(率計上)	式	1				
現場環境改善費(率計上)	式	1				
純工事費	式	1				
現場管理費	式	1				
工事原価	式	1				
一般管理費等	式	1				
一般管理費等計	式	1				























































# 代価表

## 4号代価表

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0   150				[R8. 3] [1]
普通作業員	人	0   300				[R8. 3] [1]
特殊作業員	人	0   300				[R8. 3] [1]
諸雑費 [1]	%	17			諸雑費	
計						
1 m2 当り						



# 代価表

## 6号代価表

10 m3当り

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物  
60≦V<100m3/日 18-8-40(BB)安中地区霧積ト

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0 200				[R8.3] [1]
特殊作業員	人	0 300				[R8.3] [1]
普通作業員	人	0 800				[R8.3] [1]
コンクリート 18-8-40(BB) 安中地区霧積トンネルから西	m3	10 700				[署見積単価]
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m3/h	時間	0 500			4号単価表 52頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	バッテリー、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						





# 代価表

9号代価表

1,000 kg 当り

鉄筋加工  
鉄筋径16~25mm 異形棒鋼SD295D161

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
異形棒鋼(小口) 異形棒鋼 SD295 D16 1.56kg/m	t	1.030				[0202]
土木一般世話役	人	0.200				[R8.3]加工 [1]
鉄筋工	人	0.900				[R8.3]加工 [1]
普通作業員	人	0.600				[R8.3]加工 [1]
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	鉄筋加工機、クレーン付トラック運転等
計						
1 kg 当り						







# 代価表

13号代価表

10 m2当り

治山ダム型枠 設置・撤去  
ケーブルクレーンなし

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0   290				[R8. 3] [1]
型わく工	人	1   570				[R8. 3] [1]
普通作業員	人	1   360				[R8. 3] [1]
諸雑費 [1]	%	40			諸雑費	型枠材(鋼製又は合板)、電力等
計						
1 m2 当り						

# 代価表

## 14号代価表

10 m2当り

水抜箱抜型枠

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0   100				[R8.3]
型わく工	人	2   250				[R8.3]
普通作業員	人	1   600				[R8.3]
一般建築用木材 板材 杉 3.65、3.8、4×1.5×15~21 特1等	m3	0   200				[3043]
正割材 杉 4m×6cm×6cm 特1等	m3	0   050				[CZ022900]
洋釘(鉄丸くぎ) 鉄丸くぎ (JIS A 5508) N-100 #8×100mm 92	Kg	2				[0345]
計						
1 m2 当り						

# 代価表

15号代価表

100 m 当り

足場(キャットウォーク)の設置・撤去

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	2,700				[R8.3] [1]
とび工	人	6,200				[R8.3] [1]
普通作業員	人	5,500				[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	20			諸雑費	引ハケ、足場仮設材(単管パイプ)(手摺部含)
計						
1 m 当り						

# 代価表

16号代価表

100 m2当り

植生ネット工  
最大法長3.0m以上

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.400				[R8.3] [1]
法面工	人	1				[R8.3] [1]
普通作業員	人	0.600				[R8.3] [1]
植生シート 肥料袋無 一重ネット 標準品 関東	m2	120				[建設物価202601P430]
止め釘 径5mm L=150mm	本	441				[3083]
諸雑費 [1]	%	6			諸雑費	仮設ロープ等の損耗費
計						
1 m2 当り						

# 代価表

17号代価表

2 m 当り

箱樋排水工 A (幅0.5×深0.2m)  
1組 2 m

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
一般建築用木材 板材 杉 3.65、3.8、4m×1.8×24cm 特1等	m3	0.010				[3042]
角材(正割材) 杉 4000×60×60mm 前橋	m3					[積算資料202601P242]
松丸太 L=4.0m 末口径10cm	m3	0.030				[2813][[R7.12.1]局単価]
松丸太 L=4.0m 末口径10cm	m3					[2813][[R7.12.1]局単価]
なまし鉄線 なまし鉄線(JIS G 3532) #10 3.2mm 15.8m/	Kg	1.510				[0220]
洋釘(鉄丸くぎ) 鉄丸くぎ(JIS A 5508) N-45 #13×45mm 572	Kg	0.360				[0341]
かすがい 径9×L150mm	本	1				1本0.55kg換算 [0241]
型わく工	人	0.270				[R8.3]
普通作業員	人	0.700				[R8.3]
計						
1 m 当り						



# 代価表

19号代価表

100枚当り

敷鉄板設置・撤去  
1524mm\*3048mm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	1   370				[R8.3] [1]
とび工	人	1   370				[R8.3] [1]
普通作業員	人	1   370				[R8.3] [1]
バックホウ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	1   370			5号単価表 53頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	吊金具及びワイヤロープ <sup>®</sup> の費用
計						
1枚当り						









# 単価表

## 3号単価表

1 時間 当り

大型ブレーカ BH山積0.45(排対3) 岩10%  
油圧式600~800kg級

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.170				[R8.3]
軽油 パトロール給油	L	9.400				[CZ003000]
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)][岩石補正+10%] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	時間	1				[R7建設機械等損料表]
大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式600~800kg級	日	0.170				[R7建設機械等損料表] [0604-077-208-001]
計						
1 時間 当り						





